

## Bezpečnostní list

(podle Nařízení Komise č. 878/2020/EC)

Datum vydání: 24.09.2022  
Datum revize: 07.11.2022

### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Chemický název/Synonyma: -  
Obchodní název: **Venix Water melon-Z E-liquid/ 0% Nikotin**  
CAS: -  
Typ: Venix-1 700  
UFI: **VHS0-F45V-TQ6Q-8SVS**  
1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi: Spotřebitelské použití: jednorázová elektronická cigareta  
Nedoporučená použití: -

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Obchodní jméno: **Caesar Vape s.r.o.**  
Místo podnikání nebo sídlo: Tálínská 1003, Kyje  
198 00  
Praha 9  
Stát: Česká republika  
Telefon: +420 776 888 898  
Fax: -  
E-mail: [info@venixvape.cz](mailto:info@venixvape.cz)  
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: **+ 420 224 919 293 nebo + 420 224 915 402**  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha

### ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi v souladu s Nařízením EP a Rady 1272/2008 (CLP) **GHS07 Varování  
Acute Tox. 4, H302  
Aquatic Chronic 3, H412**

2.2 Prvky označení  
výstražný symbol nebezpečnosti



signální slovo Varování  
standartní věty o nebezpečnosti H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
pokyny pro bezpečné zacházení P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.  
P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
P301 + P312 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře  
P330 Vypláchněte ústa.  
P501 Odstraňte obsah/obal na místě určeném k odstraňování odpadů.

2.3 Další nebezpečnost **Obsahuje:**  
2-isopropyl-N,2,3-trimethyl butanamid  
ethylmaltol

### ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.2: Směsi

Název složky	glycerol	(Z)-hex-3-én-1-ol	2-isopropyl-N,2,3-trimethyl butanamid
Koncentrace	40 - 45 %	3,3 %	2,16%
CAS	56-81-5	928-96-1	51115-67-4
EC	200-289-5	213-192-8	256-974-4

<b>Registrační číslo</b>	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
<b>Klasifikace</b>	-	GHS02,07 Flam. Liq. 3 Eye Irrit. 2	GHS07 Acute Tox. 4
<b>.H věty</b>	-	H226 H319	H302
<b>Signální slovo</b>	-	Varování	Varování
<b>Limity v pracovním prostředí</b>	PEL/ NPK-P	-	
<b>PBT/vPvB</b>	-	-	
<b>Nanoforma</b>	-	-	
<b>Jiné údaje</b>	-	-	

**Pokračování tabulky:**

<b>Název složky</b>	2-ethyl-3-hydroxy-4H-pyrán-4-ón (ethylmaltol)	etyl-butyrát
<b>Koncentrace</b>	0,40 %	0,31%
<b>CAS</b>	4940-11-8	105-54-4
<b>EC</b>	225-582-5	203-306-4
<b>Registrační číslo</b>	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
<b>Klasifikace</b>	GHS07 Acute Tox. 4	GHS02 Flam. Liq. 3
<b>.H věty</b>	H302	H226
<b>Signální slovo</b>	Varování	Varování
<b>Limity v pracovním prostředí</b>	-	-
<b>PBT/vPvB</b>	-	-
<b>Nanoforma</b>	-	-
<b>Jiné údaje</b>	-	-

**Pokračování tabulky:**

<b>Název složky</b>	vanilin	α- methyl-jonón	benzyl-acetát
<b>Koncentrace</b>	0,28 %	0,27%	0,21 %
<b>CAS</b>	121-33-5	1335-46-2	140-11-4
<b>EC</b>	204-465-2	215-635-0	205-399-7
<b>Registrační číslo</b>	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
<b>Klasifikace</b>	GHS07 Eye Irrit. 2	GHS07,09 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	Aquatic Chronic 3
<b>.H věty</b>	H319	H315 H319 H411	H412
<b>Signální slovo</b>	Varování	Varování	Varování
<b>Limity v pracovním prostředí</b>	-	-	-
<b>PBT/vPvB</b>	-	-	-
<b>Nanoforma</b>	-	-	-
<b>Jiné údaje</b>	-	-	-

#### ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

##### 4.1 Popis první pomoci

##### Vdechnutí

Při potížích po vdechnutí postiženému zajistit čerstvý vzduch.

##### Styk s okem

Vypláchnout oči důkladně tekoucí vodou. Při přetrvávání dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc

##### Styk s kůží

Důkladně umýt vodou.

##### Požítí

Nevyvolávat zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

##### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Zdraví škodlivý při požití. Produkt se může pronikat kůží, což může vyvolat stejné symptomy jako při požití. Při vniknutí do očí může způsobit jejich zarudnutí, slzení a přechodné podráždění. Při dlouhodobém vdechování vysokých koncentrací může způsobit závratě, křeče, nevolnost, zvracení. Při opakovaném kontaktu s pokožkou může způsobit její vysušení a zarudnutí. Požití může vyvolat symptomy otravy, které zahrnují nevolnost, zvracení až dýchací problémy.

##### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního

Při náhodném požití a jakýchkoli výše popsanych potížích okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

ošetření

## ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva** vhodná hasiva prášek, pěna, oxid uhličitý, vodní mlha  
nevhodná hasiva silný proud vody
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Při požáru vznikají toxické produkty - oxidy uhlíku, oxidy dusíku. Hořlavá kapalina.
- 5.3 Pokyny pro hasiče** Ochranný oděv, ochranné brýle a dýchací přístroj. Nádoby odstraňte rychle z dosahu požáru nebo je ochlazujte vodní mlhou.

## ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Zamezit styku s kůží a očima. Zabránit vdechování výparů. Zabraňte přístupu nechráněným a neinformovaným osobám. Používat vhodné osobní ochranné prostředky. Při práci nejíst, nepít ani nekouřit. Hořlavá kapalina. Odstranit zdroje ohně.  
**Ochrana očí** ochranné brýle (EN 166)  
**Ochrana rukou/těla** ochranné rukavice (EN 374)  
ochranný oděv  
**Ochrana při dýchání** potřebná při překročení hodnot PEL/NPK-P
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** Zabránit proniknutí velkého množství koncentrovaného výrobku do životního prostředí (vod, vodních zdrojů, půdy). Pokud se tak stane, je nutné uvědomit příslušné instituce.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** Likvidujte pomocí nehořlavých absorpčních materiálů a uložte do vhodných označených nádob a likvidujte podle předpisů. Kontaminovaný absorbent zlikvidovat jako nebezpečný odpad.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** Likvidace: viz oddíl 13.  
Osobní ochranné prostředky – specifikace: oddíl 8

## ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Při práci nejíst, nepít ani nekouřit. Zamezit styku s pokožkou a očima. Používat vhodné osobní ochranné prostředky. Kontaminovaný oděv svléknout. Důkladně větrat pracovní prostory. Dodržovat hygienická a bezpečnostní opatření pro práci s chemikáliemi. Hořlavina IV. třídy. Odstranit zdroje ohně.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** Skladovat na chladném, suchém a dobře větraném místě v originálních nádobách. Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** e-cigareta s příchutí melounu

## ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry	Název látky	CAS	PEL (mg/m <sup>3</sup> )	NPK-P (mg/m <sup>3</sup> )	Pozn.:
	glycerol, mlha	56-81-5	10	15	-
Pozn. D: Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží					

**DNEL pracovníci:** Data nejsou k dispozici  
**DNEL spotřebitelé:** Data nejsou k dispozici

- 8.2 Omezování expozice**  
**Ochrana očí** ochranné brýle (EN 166)  
**Ochrana rukou/těla** ochranné (EN 374)  
nitrilkaučuk, tloušťka: 0,2 mm,  
butylkaučuk, tloušťka: 0,3 mm,  
penetrační čas: >480 minut  
ochranný oděv  
**Ochrana při dýchání** potřebná při překročení hodnot PEL/NPK-P

**Omezování expozice životního prostředí (PNEC)** Data nejsou k dispozici

## ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav	kapalina
Barva	žlutá
Zápach	podle použité příchutě
Prahová hodnota zápachu	nestanovena
pH	5 – 8 (10 g/l při 25°C)
Bod tání/tuhnutí [°C]	nestanoven
Počáteční bod varu /rozmezí bodu varu [°C]	170 - 180
Bod vzplanutí [°C]	> 100 (uzavřený kelímek)
Rychlost odpařování	nestanovena
Hořlavost	nestanovena
Teplota samovznícení [°C]	nestanovena
Teplota rozkladu [°C]	nestanovena
Dolní mez výbušnosti	nestanovena
Horní mez výbušnosti	nestanovena
Oxidační vlastnosti	nestanoveny
Tlak páry [hPa]	nestanoven
Hustota páry	nestanovena
Relativní hustota [g.cm <sup>-3</sup> ]	1,0996 (20°C)
Rozpuštěnost ve vodě [g.l <sup>-1</sup> ]	nestanovena
Rozdělovací koeficient n-okt./voda	nestanoven
Viskozita	nestanovena
9.2 Další informace	-

## ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	data nejsou k dispozici
10.2 Chemická stabilita	Při doporučených předpisech ke skladování a manipulaci stabilní.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	data nejsou k dispozici
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	přímé sluneční záření, vysoké teploty
10.5 Neslučitelné materiály	silná oxidační činidla, kyseliny
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Při požáru (viz oddíl 5.)

## ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:

Akutní toxicita LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub>	Orální	Zdraví škodlivý při požití. (kalkulace ATEmix: cca 305 mg/kg) nikotin: ATE = 5 mg/kg 2-isopropyl-N,2,3-trimethyl butanamid: ATE = 500 mg/kg ethylmaltol: ATE = 500 mg/kg
	Dermální	ATEmix: > 4000 mg/kg nikotin: ATE = 70 mg/kg
	Inhalační	ATEmix: 11,7 mg/l nikotin: ATE = 0,19 mg/l
Žíravost/dráždivost pro kůži		data nejsou k dispozici
Vážné poškození očí/podráždění očí		data nejsou k dispozici
Senzibilizace	Kůže Dýchací cesty	data nejsou k dispozici data nejsou k dispozici
Mutagenita		není důkaz
Toxicita pro reprodukci		není důkaz
Karcinogenita		není důkaz
STOT SE		data nejsou k dispozici
STOT RE		data nejsou k dispozici
Nebezpečnost při vdechnutí		data nejsou k dispozici
11.2 Informace o další nebezpečnosti Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti		data nejsou k dispozici

## endokrinního systému

### Další informace

Zdraví škodlivý při požití. Produkt se může pronikat kůží, což může vyvolat stejné symptomy jako při požití. Při vniknutí do očí může způsobit jejich zarudnutí, slzení a přechodné podráždění. Při dlouhodobém vdechování vysokých koncentrací může způsobit závratě, křeče, nevolnost, zvracení. Při opakovaném kontaktu s pokožkou může způsobit její vysušení a zarudnutí. Požití může vyvolat symptomy otravy, které zahrnují nevolnost, zvracení až dýchací problémy.

## ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.(kalkulace)
12.2 Perzistence a rozložitelnost	data nejsou k dispozici
12.3 Bioakumulační potenciál	data nejsou k dispozici
12.4 Mobilita v půdě	data nejsou k dispozici
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB	data nejsou k dispozici
12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	-
12.7 Jiné nepříznivé účinky	

## ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady	Vznik odpadu se nepředpokládá. Zbytky a znečištěné obaly je nutné likvidovat v souladu s platnou legislativou. Vyprázdněné obaly po důkladném vypláchnutí likvidujte v separovaném sběru.
--------------------------------	--

## ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. UN číslo nebo ID číslo	UN:3144
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	6.1 T1
14.4 Obalová skupina	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Bezpečnostní značka: 6.1 Omezené množství: 5l
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	UN:3144

## ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění  
Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění  
Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a směsích  
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění  
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,  
Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,  
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,  
Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy

**Omezení podle Nařízení 552/2009 (příloha XVII Nařízení EP a Rady REACH č. 1907/2006):** žádné

**Látky ze seznamu látek (SVHC) v souladu s Nařízením 1907/2006 REACH:** žádné

**Látky z Přílohy XIV:** žádné

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti

## ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

Důvod revize: -

**Plná znění H vět z oddílu 3:**

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H300 Při požití může způsobit smrt.  
H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.  
H315 Dráždí kůži.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H330 Při požití může způsobit smrt.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Třídy nebezpečí:**

Flam.Liq.: hořlavá kapalina  
Acute Tox.: akutní toxicita  
Eye Irrit.: podráždění očí  
Skin Irrit.: dráždí kůži  
STOT SE: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice  
STOT RE: Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice  
Aquatic chronic: chronická vodní toxicita

**Použité zkratky:**

PEK - přípustné expoziční limity  
NPK-P - nejvyšší přípustné koncentrace  
DNEL – Derived no effect level (Odvozená hodnota limitu bez účinků)  
PNEC – Predicted no effect concentration (Předvídaná /vypočítaná koncentrace bez účinků)

**Opatření pro obal při uvedení do malospotřebitelské sítě:**

hmatatelná výstraha